特許協力条約に基づく国際出願

願 書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

国際出願番号	官庁記入欄 —————
国際出願日	PCT
(受付印)	交值印
出版人又は代理人の事類記号	

在ですかることを明れずる。		
	出願人又は代理人の書類記号 (希望する場合、最大12字)	FP393PCT
第I欄 発明の名称		
半導体装置		
第 II 欄 出願人 この欄に記載した者は、発明者でもあ	- ·	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号: 03-3212-1111
株式会社 日立製作所		03-3212-1111
HITACHI, LTD.		ファクシミリ番号: 03-3214-3116
〒101-8010 日本国東京都千代田区社	申田駿河台四丁日6妥协	加入電信番号:
6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, T		
	owyo ror ouro Japan	出願人登録番号:
	È所 <i>(国名)</i> : 日本国	JAPAN
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国	徐くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
第 III 欄 その他の出願人又は発明者		
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; 齋 藤 淳 SAITO Atsushi	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:
〒312-0062 日本国茨城県ひたちなか	市大字高場2520番地	出願人のみである。
株式会社 日立製作所		✓ 出願人及び発明者である。
オートモティブシステム	グループ内	
c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd.,		発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、
2520, Ohaza-Takaba, Hitachinaka-shi, Ibar	aki 312-0062 Japan	以下に記入しないこと)
		出願人登録番号:
	·所 <i>(国名)</i> : 日本国]	IAPAN
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除	除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国
✓ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。		
第 IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:		D代表者
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; a	あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号: 03-3665-0535
7781 弁理士 春 日 譲 KASUGA)	Yuzuru -	
〒103-0001 日本国東京都中央区日本村	橋小伝馬町1-3	ファクシミリ番号: 03-3665-0536
共同ビル(新小伝馬町)		加入電信番号:
7th Fl., Kyodo BldgShinkodenmacho, 1-3,	Nihonbashi-Kodenmacho,	
Chuo-ku, Tokyo 103-0001 Japan		代理人登録番号:
通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内	に特に通知が送付されるあて名を記載してい	*る場合は、レ印を付せ
TPCT/PO/101/F1EM (2001F18)		

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者			
この続葉を使用しないとき	は、この用紙を簡響に含めないこと。		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記	一般;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この棚に記載した者は	
樋 口 勝 弘 HIGUCHI Katsuhiro		次に該当する: 出願人のみである。	
〒312-0062 日本国茨城県ひたちな	か市大字高場2520番地		
株式会社 日立製作所		┃ ✓ 出願人及び発明者である。	
オートモティブシステ	ムグループ内	発明者のみである。	
c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd.,		<u> </u>	
2520, Ohaza-Takaba, Hitachinaka-shi, Ib	paraki 312-0062 Japan	出願人登録番号:	
国群 (国名): 日本国 JAPAN	住所 (国名): 日本国 」	APAN	
THE BUTTON CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE P	図を除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
代名(名称)及びあて名:(姓・名の順に配載;法人は公式の完全な名称を配 大塚修OTSUKA Osamu	載;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:	
〒312-0062 日本国茨城県ひたちな	か市大字高場2520番地	出願人のみである。	
株式会社 日立製作所		✓ 出願人及び発明者である。	
オートモティブシステ	ムグループ内	発明者のみである。	
c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd.,	arah: 212 0000 1	(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)	
2520, Ohaza-Takaba, Hitachinaka-shi, Ib	araki 312-0062 Japan	出願人登録番号:	
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	住所 (国名): 日本国 JA	PAN	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
氏名(名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載 西 台 秀 和 NISHIDAI Hidekazu	数;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:	
〒312-0062 日本国茨城県ひたちな	か市大字高場2520番地	出願人のみである。	
株式会社 日立製作所		✓ 出願人及び発明者である。	
オートモティブシステ	ムグループ内	発明者のみである。	
c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd.,		(ここに <i>レ印を付したときは、</i> 以下に記入しないこと)	
2520, Ohaza-Takaba, Hitachinaka-shi, Ib	araki 312-0062 Japan	出願人登録番号:	
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	(住所 (国名): 日本国 JA	PAN	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載	な;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は	
宝 蔵 寺 裕 之 HOUZOUJI Hiroshi		次に該当する: 出願人のみである。	
〒319-1292 日本国茨城県日立市大	- I		
株式会社 日立製作所	1.3	✓ 出願人及び発明者である。	
c/o Hitachi Research Laboratory, Hitach 1-1, Ohmikacho 7-chome, Hitachi-shi, Iba		発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)	
	-	出願人登録番号:	
国籍 (国名): 日本国 JAPAN		PAN	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国の	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
✓ その他の出願人又は発明者が他の統葉に記載されている。			
式PCT/RO/101 (練費) (2004年1月95)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者	
この続葉を使用しないときは、この用紙を顧書に含めないこと。	
氏名(名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載: あて名は郵便番号及び国名も記載) 守田 俊章 MORITA Toshiaki 〒319-1292 日本国茨城県日立市大みか町七丁目1番1号	この欄に記載した者は 次に該当する: 出類人のみである。
株式会社 日立製作所 日立研究所内 c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., l-1, Ohmikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292 Japan	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) 出願人登録番号:
国符 (图名): 日本国 JAPAN 住所 (图名): 日本国	JAPAN
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国
RE (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載: あて名は鄭便番号及び国名も記載) 高 橋 可 昌 TAKAHASHI Yoshimasa 〒319-1292 日本国茨城県日立市大みか町七丁目1番1号 株式会社 日立製作所 日立研究所内 c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Ohmikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292 Japan	この欄に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 ・ 出願人及び発明者である。 ・ 発明者のみである。 ・ (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと) 出願人登録番号:
国籍 (固名): 日本国 JAPAN 住所 (固名): 日本国	JAPAN
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国
性な (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載: あて名は郵便番号及び国名も記載) 佐藤 俊 也 SATO Toshiya 〒319-1292 日本国茨城県日立市大みか町七丁目1番1号 株式会社 日立製作所 日立研究所内 c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., l-1, Ohmikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292 Japan	この欄に配載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)
	. 出願人登録番号:
国籍 (國名): 日本国 JAPAN 住所 (国名): 日本国	JAPAN
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 / 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は鄭便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ごこにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
国籍 (国名):	
この橋に記載した音は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
その他の出願人又は発明者が他の続葉に記載されている。 ************************************	

第V欄 国の指定	è			-
用の保護を求め、及び設しかしながら、以下の国□ DE ドイツについ □ KR 韓国について(□ RU ロシアについ (上記のチェック欄は、 ることを目的に、当該国	(当する場合には広城と国 (については指定をせず、 では指定をしない ま指定をしない ては指定をしない それらの国々の国内法令 (の指定を除外するときに	9 (a) に基づき、国際出願日に拘け 内特許の両方を求める国際出願とな その国の国内保護を求めない。 に基づき、国際出願が主張する優先 使用することができる。しかし、い	る。 権主張の基礎となる先の国内出 ったん除外した指定は、それな	H質の効果が消滅することがは
第 VI 欄 優先権主		法令手続の結果に関しては、第V 欄の	の備考を参照。)	
以下の先の出願に基づく	優先権を主張する:			
先の出願日	先の出願番号	先の出願		
(日、月、年)		国内出願: バリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出願:*広域官庁名	国際出願:受理官庁名
(1)		WIOMELEA		
(2)				
(3)				
	(先の出願)が追記欄に			
すべて 優優	先権(1) 優先権	(2) 優先権(3) その出版を行った工業所有権の保護のためのバ	他は追記欄参照	
第VII 欄 国際調査				
ISA/JP	刊用 謂求;当該調	2以上の国際調査機関が国際調査を実 査の照会(先の調査が、国際調 出願番号		資水されている場合)
第 VIII 欄 申立て				
この出願は以下の申立。	てを含む。 <i>(下記の該当</i> っ	する欄をチェックし、右にそれぞれの	D申立て数を記載)	申立て数
第 VIII 欄(i)	発明者の特定に	関する申立て	:	
算 VIII 欄(ii)	出願し及び特許 出願人の資格に	・を与えられる国際出願 E :関する申立で	ヨにおける :	
算 VIII 欄(iii)	先の出願の優先 出願人の資格に	:権を主張する国際出願日 :関する申立て	まにおける :	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第 VIII 欄(iv)	発明者である旨 (米国を指定国		:	
□ 第 VIII 棚(v)	不利にならない 立て	州示又は新規性喪失の例	列外に関する申 :	

第1X欄 照合欄;出願の言語		
この国際出類に次のものを含む。 (a) 紙形式での技数	この国際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。	
新書(申立てを答わ)	1. 🗸 千数科計算用紙	数 : 1
明細書 (配列表または配列表に関連 するテーブルを除く) … 22 枚	✓ 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面	: 1
請求の範囲・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3 枚	✓ 国際事務局の口座への扱込を証明する書面	
要約45 1 枚	2. ✓ 個別の委任状の原本	: _1
图而14 校	3. 包括委任状の原本	·
小 計 45 校	4. ✓ 包括委任状の写し(あれば包括委任状番号)	: 1
配列表 枚	5. 記名押印(署名)の欠落についての説明書	: <u> </u>
配列界に関連するテーブル 校 (C-P3)も、初めてマの別様の場合なその校校	6. 優先権奪類(上記第・欄の()の番号を記載する):	:
コンピュータ競争取り可能な形式の有無を問わない ド記(C) 8周()	7. 国際出願の翻訳文(翻訳に使用した言語名を記載する):	
合 計 45 校	8. 新託した微生物又は他の生物材料に関する書面	:
(h) コンピュータ読み取り可能な形式のみの (実施細則第 801 号(a)(j))	g コンピュータ読み取り可能な配列表	:
(i) 配列表 (ii) 配列表に関連するテーブル	(媒体の種質と枚数も表示する) (i) 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための等し	
(() コンピュータ読み取り可能な形式と同一の	(国際田園の一部を構成しない)	:
(実施細則第 801 号(a)(ii))	(iii) 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写 「国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した配列表を含む?」 性についての陳述書を添け	し : たしの間 :
(i) 配列表 (ii) 配列表に関連するテーブル	10. コンピュータ読み取り可能な配列表に関連するテーブル (媒体の種類と枚数も表示する)	·
媒体の種類 (フレキシプルディスク、CD-ROM、CD-R、その他)	(i) 実施細切第802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出版の一部を構成しない)	:
と枚数 配列表	(ii) // <i>(た間的位)又は(C/位)にレ印を付した場合のみ)</i> - 実施制則第 802 号もの 4 に基づき提出する関盟調査のための写しを含	
配列喪に関連するテーブル(追加的写しは右欄9. (ii)または 10(ii)に記載)	(iii) 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した配列表に関連 ブルを含む写しの同一性についての陳述書を経付	したデー
25 64 db 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	11. との他 (書類名を具体的に記載):	
	本国際出願の書語: 日本語	,
第X欄 出願人、代理人又は共通の代表 をAの代名(8件)を記載し、その次に押印する。	長者の記名押印	
	P 素輔	
春日讓	る真理	
	(下面)	
	·	
1 国際出版 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	受理官庁記入欄 2	. 図面
し、国際出願として提出された書類の実際の受理の日		
3. 国際出願として提出された書類を補完する書面又は図の		交埋された
その後期間内に受理されたものの実際の受理の日 (訂了	====	不足図面がある
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日		
5. 出願人により特定された 国際調査機関 I S A / JP	6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。	
	国際事務局記入欄 ————————————————————————————————————	
記録原本の受理の日:		
接式PCT/RO/101 (最終用紙) (2004年1月時)		